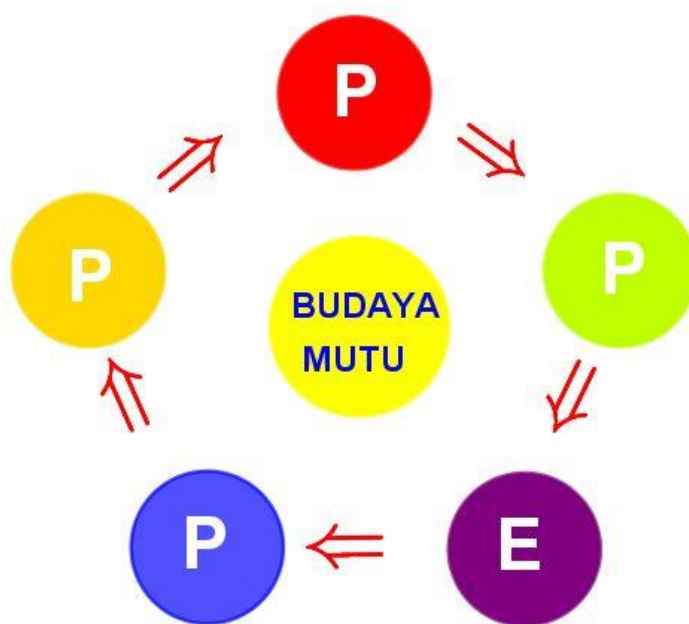




**SASARAN MUTU  
SISTEM PENJAMINAN MUTU INTERNAL  
UNIVERSITAS CENDERAWASIH**



**LEMBAGA PENGEMBANGAN DAN PENJAMINAN MUTU  
UNIVERSITAS CENDERASIH  
Jl. Kamp. Wolker Kampus Uncen Waena – Jayapura**





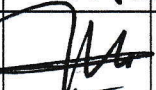


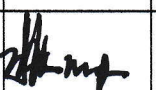


UNIVERSITAS CENDERAWASIH

Kode: 006/SAM/SPMI/UNCEN

SASARAN MUTU

Revisi:

Tanggal: 29 Mei 2019

Proses	Penanggung Jawab			Tanggal
	Nama	Jabatan	Tanda Tangan	
Perumus	Prof. Dr. Happy Lumbantobing, M. Si	Ketua LP2M		29/5/2019
Pemeriksa	Dr. Onesimus Sahuleka, M. Hum.	PR I		29/5/2019
	Prof. Dr. Arung Lamba, M. Si.	PR II		29/5-2019
	Dr. Yonathan Wororomi, M. Si.	PR III		29/5/2019
	Fredirk Sokoy, S.Sos., M.Sos.	PR IV		29/5/2019
Persetujuan	Prof. Dr. Balthasar Kambuaya, M. BA	Ketua Senat		29/5/2019
Pengesahaan	Dr. Apollo Safanto, ST., MT	Rektor		29/5/2019
Pengendalian	Prof. Dr. Happy Lumbantobing, M. Si	Ketua LP2M		29/5/2019

### Sasaran Mutu Program Diploma Universitas Cenderawasih

No	Komponen	Sasaran Mutu UNCEN	Tahun				
			TS (Baseline)	TS+1	TS+2	TS+3	TS+4
1	Rasio keketatan calon mahasiswa program Diploma yang ikut seleksi terhadap daya tampung	5 : 1					
2	Persentase mahasiswa baru program Diploma yang melakukan registrasi ulang terhadap calon mahasiswa baru yang lulus seleksi	$\geq 95\%$					
3	Jumlah mahasiswa yang mengikuti kegiatan Praktek Kuliah Lapang (PKL) per tahun.	40 orang					
4	Persentase jumlah mahasiswa yang memperoleh beasiswa terhadap total mahasiswa.	$\geq 10\%$					
5	Persentase mahasiswa program Diploma yang dropout per angkatan	$\leq 3\%$					
6	Persentase mahasiswa program Diploma yang undur diri per angkatan	$\leq 3\%$					
7	Jumlah mahasiswa magang di perusahaan/industri dalam tiga tahun terakhir.	12 org					
8	Rata-rata Indeks Prestasi Kumulatif (IPK) lulusan	$\geq 3,15$					
9	Persentase mahasiswa program Diploma yang lulus dengan tepat waktu	$> 97\%$					
10	Rata-rata masa tunggu kerja pertama dari lulusan	$< 3$ bulan					

11	Rata-rata lama masa studi	< 3,1 tahun					
12	Rasio dosen tetap dengan mahasiswa.	IPS 1 : 40					
		Eksak 1 : 33					
13	Persentase dosen tetap yang berpendidikan minimal S2 yang bidang keahliannya program Diploma	$\geq 90\%$					
14	Persentase dosen yang mendapat nilai baik pada evaluasi penyelenggaraan belajar mengajar	$\geq 95\%$					
15	Persentase dosen yang menjadi anggota masyarakat bidang ilmu tingkat nasional dan/atau internasional.	75 %					
16	Rata-rata biaya operasional pendidikan per mahasiswa per tahun.	> 10 juta					
17	Rata-rata dana penelitian per dosen tetap dalam tiga tahun.	> 3 juta					
18	Rata-rata dana pengabdian masyarakat per dosen tetap dalam tiga tahun.	> 2 juta					
19	Persentase penggunaan dana untuk sarana dan prasarana dari total penggunaan dana.	> 20%					
20	Rata-rata beban dosen per semester atau Rata-rata FTE	11-13 SKS					
21	Persentase tingkat kehadiran dosen tetap dalam mengajar (14 pertemuan per semester)	> 95%					
22	Persentase mata kuliah yang menerapkan penentuan nilai	> 50%					

	akhirnya dengan memasukkan komponen tugas/praktek > 35%						
23	Persentase mata kuliah (wajib/pilihan) Program Diploma yang menerapkan sistem SCL	$\geq 30\%$					
24	Rata-rata total bimbingan mahasiswa program Diploma per dosen pembimbing	$\leq 20$ org					
25	Rata-rata penyelesaian tugas akhir mahasiswa	< 6 bln					
26	Jumlah penelitian yang dilakukan dosen tetap Program Diploma dengan biaya luar negeri dalam 3 tahun terakhir.	> 1					
27	Rata-rata jumlah penelitian yang dilakukan dosen tetap Program Diploma dengan biaya dalam negeri dalam 3 tahun terakhir.	1					
28	Rata-rata jumlah penelitian yang dilakukan dosen tetap Program Diploma dengan biaya dari PT/sendiri dalam 3 tahun terakhir.	3					
29	Rata-rata jumlah kegiatan pengabdian kepada masyarakat dengan biaya dalam negeri yang dilakukan dosen tetap Program Diploma dalam tiga tahun terakhir.	3					
30	Jumlah koleksi text book yang sesuai bidang ilmu (dalam tiga tahun terakhir)	$\geq 400$ buah					
31	Persentase keterlibatan	$\geq 25\%$					

	mahasiswa program Diploma yang melakukan tugas akhir per angkatan dalam penelitian dosen						
32	Persentase keterlibatan mahasiswa Diploma yang melakukan tugas akhir dalam kerjasama penelitian di luar negeri	$\geq 1\%$					
33	Jumlah paten/HaKI yang diregistrasi per tahun	$\geq 1$ buah					
34	Persentase jumlah kerjasama kegiatan tridarma dengan instansi di dalam negeri (dari jumlah dosen tetap)	$\geq 50\%$					
35	Persentase jumlah kerjasama kegiatan tridarma (pendidikan, penelitian atau pengabdian pada masyarakat) dengan instansi di luar negeri (dari jumlah dosen tetap)	$\geq 10\%$					

### Sasaran Mutu Program Sarjana Universitas Cenderawasih

No	Komponen	Sasaran Mutu UNCEN	Tahun				
			TS (Baseline)	TS+1	TS+2	TS+3	TS+4
1	Rasio keketatan calon mahasiswa program studi S1 reguler yang ikut seleksi terhadap daya tampung	5 : 1					
2	Persentase mahasiswa baru program studi S1 reguler yang melakukan registrasi terhadap calon mahasiswa baru program reguler yang lulus seleksi	$\geq 95\%$					
3	Persentase mahasiswa program pendidikan sarjana baru transfer terhadap jumlah mahasiswa baru program reguler	$\leq 25\%$					
4	Persentase mahasiswa program studi S1 yang drop out per angkatan .	$\leq 3\%$					
5	Persentase mahasiswa program studi S1 yang undur diri per angkatan	$\leq 3\%$					
6	Rata-rata Indeks Prestasi Kumulatif (IPK) lulusan	$\geq 3$					
7	Persentase mahasiswa program studi S1 reguler yang lulus dengan tepat waktu	$> 50\%$					
8	Rata-rata masa tunggu kerja pertama dari lulusan program studi S1	$< 3$ bulan					
9	Persentase kesesuaian bidang kerja dari lulusan program studi S1 dengan bidang studi	$> 80\%$					
10	Jumlah proposal hibah kompetisi bidang penalaran yang diajukan oleh mahasiswa kepada Kemenristekdikti setiap tahun	$\geq 2$ buah					
11	Jumlah proposal hibah kompetisi bidang penalaran mahasiswa yang yang diterima oleh Kemenristekdikti setiap tahun	$\geq 1$ buah					

12	Persentase jumlah mahasiswa program studi S1 reguler penerima beasiswa di program studi per tahun	$\geq 10\%$					
13	Rasio dosen tetap terhadap mahasiswa yang bidang keahliannya sesuai dengan bidang program studi	IPS: 1 : 27-40					
		Eksakta: 1:17-35					
14	Persentase dosen yang mengikuti sabbatical leave, post doc, magang atau kerjasama penelitian dengan PT lain di dalam/luar negeri	$> 5\%$					
15	Persentase dosen tetap yang menjadi anggota masyarakat bidang ilmu (akademik dan profesi) tingkat nasional/internasional	$> 50\%$					
16	Jumlah tenaga ahli/pakar sebagai pembicara dalam seminar/pelatihan, pembicara tamu, dsb, dari luar UNCEN (per tahun)	$\geq 4$ org					
17	Rata-rata beban dosen per semester atau Rata-rata FTE	11-13 SKS					
18	Persentase matakuliah dengan tingkat kehadiran dosen tetap dalam mengajar (14 pertemuan per semester)	$> 95\%$					
19	Persentase mata kuliah yang menerapkan penentuan nilai akhirnya dengan memasukkan komponen tugas $> 25\%$	$> 50\%$					
20	Persentase mata kuliah (wajib/pilihan) program studi S1 yang menerapkan sistem SCL	$\geq 30\%$					
21	Persentase mata kuliah yang diselenggarakan dengan sistem e-learning	$\geq 5\%$					
22	Persentase dosen di program studi pada	$\geq 90\%$					



	evaluasi proses pembelajaran dengan nilai baik						
23	Rata-rata total bimbingan mahasiswa dosen pembimbing akademik	$\leq 20$ org					
24	Rata-rata penyelesaian tugas akhir mahasiswa	$< 6$ bln					
25	Rata-rata dana operasional (per mahasiswa per tahun)	$>18$ juta					
26	Rata-rata dana penelitian dosen (per dosen tetap per tahun)	$> 3$ juta					
27	Rata-rata dana yang diperoleh dalam rangka pelayanan/pengabdian kepada masyarakat (per dosen tetap per tahun)	$> 1,5$ juta					
28	Persentase penggunaan dana PPM dari total pemasukan dana	$>10\%$					
29	Rata-rata dana (termasuk hibah) dan penghasilan dosen di Program studi (per dosen tetap per tahun)	$> 70$ juta					
30	Jumlah koleksi text book yang sesuai bidang ilmu (dalam tiga tahun terakhir)	$\geq 400$					
31	Jumlah jurnal ilmiah Internasional yang sesuai bidang dengan nomor lengkap (dalam tiga tahun terakhir)	$\geq 2$ judul					
32	Jumlah penelitian dosen yang sesuai bidang atas biaya sendiri atau dibiayai dari dalam atau luar negeri (sebagai ketua atau anggota per dosen per tahun)	$\geq 1$					
33	Persentase keterlibatan mahasiswa yang melakukan tugas akhir per angkatan dalam penelitian dosen	$\geq 25\%$					
34	Jumlah tulisan ilmiah dosen yang dipublikasikan dalam bentuk buku, prosiding seminar, atau jurnal ilmiah	$\geq 1$					

	nasional/ internasional (sebagai penulis utama atau anggota) (per dosen per tahun)						
35	Jumlah paten/HaKI yang diregistrasi (per tahun per Program Studi)	$\geq 1$					
36	Jumlah kegiatan pengabdian pada masyarakat yang sesuai bidang yang dilaksanakan oleh dosen (atas biaya sendiri/luar negeri/dalam negeri) (per dosen per tahun)	$\geq 1$ keg					
37	Jumlah kegiatan pengabdian pada masyarakat yang diselenggarakan dengan melibatkan mahasiswa secara penuh dan diberi tanggung jawab (per tahun per program studi)	$\geq 1$ keg					
38	Persentase jumlah kerjasama kegiatan tridarma dengan instansi di dalam negeri (dari jumlah dosen tetap)	$\geq 10\%$					
39	Persentase jumlah kerjasama kegiatan tridarma (pendidikan, penelitian atau pengabdian pada masyarakat) dengan instansi di luar negeri (dari jumlah dosen tetap)	$\geq 10\%$					

### Sasaran Mutu Pengelola Program Sarjana Universitas Cenderawasih

No	Komponen	Sasaran Mutu UNCEN	Tahun				
			TS (Baseline)	TS+1	TS+2	TS+3	TS+4
1	Rasio jumlah pelamar dan jumlah mahasiswa yang diterima	5 : 1					
2	Rasio jumlah mahasiswa baru program S1 reguler yang melakukan registrasi terhadap calon mahasiswa baru program reguler yang lulus seleksi	$\geq 95\%$					
3	Persentase jumlah mahasiswa S1 yang terlibat kegiatan magang atau Praktek Lapang per angkatan	100 %					
4	Jumlah proposal hibah kompetisi bidang penelaran yang diajukan oleh mahasiswa kepada Kemenristekdikti setiap tahun	> 2 buah					
5	Jumlah proposal hibah kompetisi bidang penelaran yang diterima oleh Kemenristekdikti setiap tahun	> 1 buah					
6	Persentase jumlah mahasiswa S1 penerima beasiswa di fakultas per tahun	$\geq 10\%$					
7	Rata-rata jumlah dana beasiswa yang diterima mahasiswa S1 per program studi di lingkungan fakultas dalam tiga tahun terakhir	$\geq 40$ juta					
8	Rata-rata IPK lulusan	> 3,00					
9	Persentase mahasiswa yang lulus tepat waktu	> 50%					
10	Persentase jumlah mahasiswa drop-out (DO) per angkatan	< 3%					
11	Persentase jumlah mahasiswa yang mengundurkan diri per angkatan	< 3%					
12	Masa tunggu kerja pertama dari lulusan	< 3 bulan					
13	Rata-rata persentase dosen yang	> 4%					

	mengikuti sabbatical leave, post doc, magang atau kerjasama penelitian dengan PT lain di dalam atau luar negeri per departemen/program studi						
14	Persentase dosen tetap yang berpendidikan S3 yang bidang keahliannya sesuai dengan kompetensi program studi	> 40%					
15	Persentase jumlah dosen dengan nilai baik pada evaluasi proses pembelajaran	≥ 90%					
16	Jumlah dana untuk operasional pendidikan, penelitian, dan pengabdian pada masyarakat (per mahasiswa per tahun)	>18juta					
17	Rata-rata dana penelitian (per dosen per tahun)	> 3juta					
18	Rata-rata dana pelayanan/pengabdian kepada masyarakat (per dosen per tahun)	> 1,5 juta					
19	Persentase penggunaan dana di fakultas untuk prasarana dan sarana (dari total dana).	> 10%					
20	Jumlah perolehan hak paten (HaKI) oleh peneliti di lingkungan fakultas ( n = jumlah prodi di Fakultas)	≥ 2n					

### Sasaran Mutu Program Magister Universitas Cenderawasih

No	Komponen	Sasaran Mutu UNCEN	Tahun				
			TS (Baseline)	TS+1	TS+2	TS+3	TS+4
1	Rasio keketatan calon mahasiswa program Magister yang ikut seleksi terhadap daya tampung	1,5 : 1					
2	Persentase mahasiswa baru program Magister yang melakukan registrasi terhadap calon mahasiswa baru yang lulus seleksi	$\geq 95\%$					
3	Persentase mahasiswa yang drop out per angkatan.	$\leq 5\%$					
4	Rata-rata Indeks Prestasi Kumulatif (IPK) lulusan (lima tahun terakhir)	$\geq 3,50$					
5	Rata-rata lama masa studi mahasiswa	$\leq 2,0$ tahun					
6	Persentase jumlah mahasiswa yang lulus dengan tepat waktu	$> 60\%$					
7	Pendapat pengguna (employer) lulusan terhadap mutu alumni	Baik					
8	Persentase mahasiswa program studi Magister yang undur diri per angkatan	$< 5\%$					
9	Persyaratan penguasaan bahasa Inggris (TOEFL)	$> 450$					
10	Persentase dosen tetap berpendidikan Doktor yang bidang keahliannya sesuai dengan kompetensi program studi	$> 75\%$					
11	Persentase Dosen tetap yang memiliki jabatan guru besar yang	$> 40\%$					

	bidang keahliannya sesuai dengan kompetensi program studi						
12	Persentase dosen tetap yang mengikuti post doc , sabbatical leave, magang atau kerjasama penelitian di PT lain dalam/luar negeri	> 5%					
13	Persentase dosen tetap yang menjadi anggota perhimpunan masyarakat bidang ilmu (akademik dan profesi) tingkat nasional atau internasional	≥ 80%					
14	Persentase dosen tetap sebagai pembicara dalam seminar/pelatihan, pembicara tamu, dsb di luar UNCEN (per tahun)	≥ 80%					
15	Jumlah tenaga ahli/pakar sebagai pembicara dalam seminar/pelatihan, pembicara/dosen tamu, dsb dari luar UNCEN (per tahun)	4 org					
16	Rata-rata beban dosen per semester atau rata-rata sks	11–13 sks					
17	Persentase tingkat kehadiran dosen tetap dalam mengajar (14 pertemuan per semester)	≥ 95%					
18	Persentase mata kuliah menerapkan penentuan nilai akhir dengan memasukkan komponen tugas lebih dari 25 %	> 75 %					
19	Rata-rata penyelesaian tugas akhir mahasiswa (mulai dari semester 3)	< 12 bulan					
20	Rata-rata dana operasional (per	> 24 juta					

	mahasiswa per tahun)						
21	Rata-rata dana penelitian dosen (per dosen per tahun)	> 18 juta					
22	Rata-rata dana yang diperoleh dalam rangka pelayanan/pengabdian kepada masyarakat (per dosen tetap per tahun)	> 2,5 juta					
23	Jumlah koleksi textbook lanjut program studi yang sesuai bidang ilmu (dalam tiga tahun terakhir) komponen tugas	> 100					
24	Jumlah jurnal ilmiah terakreditasi DIKTI/LIPI yang sesuai bidang (dengan nomor lengkap dalam tiga tahun terakhir)	≥ 3 judul					
25	Jumlah jurnal ilmiah (termasuk e-jurnal) internasional yang sesuai bidang (dengan nomor lengkap dalam tiga tahun terakhir)	≥ 5 judul					
26	Persentase rata-rata jumlah penelitian dosen per tahun yang kerjasama di dalam negeri	> 10%					
27	Persentase rata-rata jumlah penelitian dosen per tahun yang bekerjasama dengan PT lain	> 10%					
28	Persentase rata-rata jumlah publikasi tingkat internasional dosen per tahun	> 10%					
29	Persentase rata-rata jumlah publikasi tingkat nasional dosen	> 40%					
30	Persentase rata-rata jumlah publikasi dosen pada jurnal yang terakreditasi DIKTI	> 20%					

31	Persentase keterlibatan mahasiswa yang melakukan tugas akhir per angkatan dalam penelitian dosen	$\geq 30\%$					
32	Persentase jumlah tulisan ilmiah mahasiswa yang dipublikasi dalam prosiding per angkatan	$\geq 20\%$					
33	Persentase rata-rata jumlah kegiatan pengabdian pada masyarakat dosen per tahun yang bekerjasama dengan dalam negeri	$\geq 40\%$					
34	Persentase rata-rata jumlah kegiatan pengabdian pada masyarakat dosen per tahun yang bekerjasama dengan PT lain	$\geq 20\%$					
35	Jumlah paten/HaKI yang diregistrasi per tahun	$\geq 2$ buah					
36	Persentase rata-rata jumlah kerjasama kegiatan tridharma dengan instansi di dalam negeri (dari jumlah dosen tetap)	$\geq 30\%$					



### Sasaran Mutu Program Doktor Universitas Cenderawasih

No	Komponen	Sasaran Mutu UNCEN	Tahun				
			TS (Baseline)	TS+1	TS+2	TS+3	TS+4
1	Rasio keketatan calon mahasiswa program Doktor yang ikut seleksi terhadap daya tampung	1,5 : 1					
2	Persentase mahasiswa baru program Doktor yang melakukan registrasi terhadap calon mahasiswa baru yang lulus seleksi	$\geq 95\%$					
3	Persentase mahasiswa yang drop out per angkatan	$\leq 6\%$					
4	Rata-rata Indeks Prestasi Kumulatif (IPK) lulusan (lima tahun terakhir)	$\geq 3,80$					
5	Rata-rata lama masa studi mahasiswa	$\leq 3,0$ tahun					
6	Persentase jumlah mahasiswa yang lulus dengan tepat waktu	$> 50\%$					
7	Pendapat pengguna (employer) lulusan terhadap mutu alumni	Baik					
8	Persentase mahasiswa program doktor yang undur diri per angkatan	$< 10\%$					
9	Persyaratan penguasaan bahasa Inggris (TOEFL)	$> 450$					
10	Persentase dosen tetap berpendidikan Doktor yang bidang keahliannya sesuai dengan kompetensi program studi	$> 80\%$					
11	Persentase dosen tetap yang	$> 40\%$					

	memiliki jabatan guru besar yang bidang keahliannya sesuai dengan kompetensi program studi						
12	Persentase dosen yang mengikuti post doc, sabbatical leave, magang penelitian atau kerjasama penelitian dengan PT lain	> 10%					
13	Persentase dosen tetap yang menjadi anggota perhimpunan masyarakat bidang ilmu (akademik dan profesi) tingkat nasional atau internasional	$\geq 80\%$					
14	Persentase dosen tetap sebagai pembicara dalam seminar/pelatihan, pembicara tamu, dsb di luar UNCEN (per tahun)	$\geq 95\%$					
15	Jumlah tenaga ahli/pakar sebagai pembicara dalam seminar/pelatihan, pembicara/dosen tamu, dsb dari luar UNCEN (per tahun)	4 org					
16	Rata-rata beban kerja dosen per semester	11–13 SKS					
17	Persentase tingkat kehadiran dosen tetap dalam mengajar (14 pertemuan per matakuliah, per semester)	$\geq 95\%$					
18	Persentase matakuliah menerapkan penentuan nilai akhir dengan memasukkan komponen tugas lebih dari 25 %	> 75 %					
19	Rata-rata penyelesaian disertasi mahasiswa (mulai dari semester 3)	< 24 bulan					

20	Rata-rata dana operasional (per mahasiswa per tahun)	> 36 juta					
21	Rata-rata dana penelitian dosen (per dosen per tahun)	> 20 juta					
22	Rata-rata dana yang diperoleh dalam rangka pelayanan/pengabdian kepada masyarakat (per dosen tetap per tahun)	> 2,5 juta					
23	Jumlah koleksi text book lanjut yang sesuai bidang ilmu (dalam tiga tahun terakhir)	> 100 buah					
24	Jumlah jurnal ilmiah terakreditasi DIKTI/LIPI yang sesuai bidang (dengan nomor lengkap dalam tiga tahun terakhir)	$\geq 3$ judul					
25	Jumlah jurnal ilmiah (termasuk e-jurnal) internasional yang sesuai bidang (dengan nomor lengkap dalam tiga tahun terakhir)	$\geq 3$ judul					
26	Persentase rata-rata jumlah penelitian dosen per tahun yang kerjasama dengan instansi lain dalam negeri	> 50%					
27	Persentase rata-rata jumlah penelitian dosen per tahun yang bekerjasama dengan institusi lain dari luar negeri	> 10%					
28	Persentase rata-rata jumlah publikasi tingkat internasional dosen per tahun	> 30%					
29	Persentase rata-rata jumlah publikasi tingkat nasional dosen	> 40%					
30	Persentase rata-rata jumlah	> 20%					

	publikasi dosen pada jurnal yang terakreditasi DIKTI						
31	Persentase keterlibatan mahasiswa yang melakukan penelitian disertasi per angkatan dalam penelitian dosen	$\geq 30\%$					
32	Jumlah tulisan ilmiah mahasiswa yang dipublikasi dalam prosiding ( n = jumlah mahasiswa)	$\geq 0,25 n$					
33	Persentase rata-rata jumlah kegiatan pengabdian pada masyarakat dosen per tahun yang bekerjasama dengan instansi lain dalam negeri	$\geq 40\%$					
34	Persentase rata-rata jumlah kegiatan pengabdian pada masyarakat dosen per tahun yang bekerjasama dengan institusi lain di luar negeri	$\geq 20\%$					
35	Jumlah paten/HaKI yang diregistrasi per tahun	$\geq 2$ buah					
36	Persentase rata-rata jumlah kerjasama kegiatan tridharma dengan instansi di dalam negeri (dari jumlah dosen tetap)	$\geq 40\%$					